



Biblioteca: Biblioteca Geo CAI Bassano  
Editore: Gruppo Grotte Milano CAI - SEM  
Genere: Manuali e Guide  
Anno pubblicazione: 1972  
Pagine: 268

---

## Indice del contenuto

Questo fascicolo nasce dall'esigenza di appoggiare le lezioni, teoriche e pratiche dei Corsi di Speleologia ad un testo scritto che completi e conservi nel tempo ciò che è stato appreso dalla voce o dall'esempio dell'Istruttore. La necessità di un testo scritto è sentita fin dall'inizio dell'attività delle Scuole di Speleologia: manuali didattici anche a stampa erano stati compilati da vari Gruppi che organizzavano corsi, ma la limitata disponibilità di copie e spesso il settorialismo della trattazione, non sempre valida al di fuori dell'associazione o della regione per cui era stata scritta, ne limitarono la diffusione.

Con la costituzione della Scuola Nazionale di Speleologia del C.A.I., fu evidente che si doveva ovviare al più presto alla mancanza di un testo valido in ambito nazionale e la Commissione Scientifica del C.A.I. si fece portavoce di questa esigenza promuovendo la stesura di questa "Guida". Questa è innanzitutto un'opera di collaborazione, in quanto deriva dall'ampliamento di dispense usate negli scorsi anni per i corsi di speleologia del G.G.M. e dal loro rifacimento ad opera di numerosi specialisti di tutta Italia. Il vecchio volume di dispense già opera di un buon numero di Soci del G.G.M., venne sottoposto a speleologi di tutta Italia per critiche, suggerimenti, modifiche. Fu utile in questa fase il contributo della S.S.I. che distribuì una decina di copie ai propri soci sollecitandone la collaborazione. La presente edizione è quindi un mosaico di apporti, come si può vedere dall'elenco dei collaboratori, il che garantisce una certa ampiezza di idee, ma è anche fonte di notevoli disomogeneità nel linguaggio e nei contenuti. Gli sforzi dei coordinatori per attenuare questo inconveniente sono giunti a qualche risultato, ma il poco tempo disponibile e ragioni pratiche hanno consigliato di rimandare la soluzione definitiva a tempi successivi. E' perciò che questa "Guida" esce nella veste modesta di una dispensa, in attesa che le critiche e gli apporti preziosi di quanti se ne serviranno nei Corsi, permettano di farne un testo aderente alla realtà speleologica di oggi e un valido ausilio per organizzatori ed allievi dei Corsi di Speleologia.

---

- **Prefazione** (R. Potenza) - pag.1

- **1 COME E PERCHE' SI DIVENTA SPELEOLOGI** - pag.3
- **2 STORIA DELLA SPELEOLOGIA** (A. Cigna-A. Vanin) - pag.5
- **3 ORIGINE ED EVOLUZIONE DELLE GROTTI, CARISMO ED IDROLOGIA CARISICA**  
(A. Vanin) - pag.11
  
- **4 DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA DELLE GROTTI** (G.Cappa) - pag.47
- **5 CORREDO PERSONALE** (G. Cappa-E. Frontini) - pag.55
- **6 ATTREZZATURE** (P. Amedeo - E. Frontini) - pag.67
  
- **7 TECNICHE ESPLORATIVE** - pag.82
- **7.1 Esplorazione di cavità orizzontali** (E. Frontini) - pag.82
- **7.2 Esplorazione di cavità verticali** (P. Amedeo E. Frontini) - pag.84
- **7.3 Trasporto di materiali** (E. Frontini) - pag.104
- **7.4 Esplorazione di cavità allagate o sommerse** (G. Cappa - T. Samoré) - pag.107
- **7.5 Tecniche di soccorso** (E. Frontini) - pag.111
- **7.6 Comunicazioni in grotta** (P. Amedeo) - pag.115
  
- **8 ASPETTI MEDICI DELLA SPELEOLOGIA** (P.Olivani) - pag.119
- **8.1 L'organismo umano in grotta** - pag.119
- **8.2 Pronto soccorso** - pag.121
  
- **9 RILIEVO TOPOGRAFICO** (G. Cappa -A. Vanin) - pag.128
- **10 METEOROLOGIA IPOGEO** (A. Vanin) - pag.145
  
- **11 SPELEOBIOLOGIA** (A. Bini) - pag.155
- **11.1 Fauna** - pag.155
- **11.2 Flora** - pag.164
  
- **12 PALETOLOGIA SPELEOLOGICA** (L. De Minerbi) - pag.177
- **13 FOTOGRAFIA** (L. Merlo) - pag.196
- **14 ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITA' SPELEOLOGICA** (G. Cappa) - pag.207
- **15 ORGANIZZAZIONI SPELEOLOGICHE** (G. Cappa-A. Cigna) - pag.219
  
- **16 APPENDICE** - pag.227
- **16.1 Stampa speleologica** - pag.227
- **16.2 Bibliografia** - pag.231
- **16.3 Glossario** - pag.234